

Мультиформатная камера поворотная Dahua HAC-PT1200H1-IL-T

Артикул: **HAC-PT1200H1-IL-T** | Производитель: **Dahua** | Мультиформатная камера поворотная

Мультиформатная камера поворотная Dahua HAC-PT1200H1-IL-T с матрицей 2 Мп CMOS и разрешением 1920 × 1080 предназначена для круглосуточного видеонаблюдения на объектах любого масштаба. Камера оснащена объективом 2,8/3,6 мм и углом обзора 2,8 мм: Г: 111,3°; В: 60,8°; Д: 134,2° 3,6 мм: Г: 89°. Подсветка ИК 25 м / LED 25 м позволяет вести съёмку в полной темноте, переключение в ночной режим — авто (ICR) / цвет / ч-б. Широкий динамический диапазон DWDR сохраняет детали в кадре при контрастной засветке. Исполнение: корпус — пластик, рабочая температура -40...+60 °C, питание DC 12 В.

Ключевые особенности

- Съёмка в темноте: подсветка ИК 25 м / LED 25 м, осветителей — 2 (многокристальная подсветка), включение авто / вручную, минимальная освещённость 0,01 лк @F2.0 (цвет, 30 IRE); 0,001 лк @F2.0 (ч-б, 30 IRE).
- Сложное освещение: широкий динамический диапазон DWDR, компенсация задней засветки BLC, баланс белого авто — изображение остаётся читаемым.
- Аудиотракт: встроенный микрофон, двусторонняя аудиосвязь.
- Поворотный механизм: предустановок: 80.
- Питание DC 12 В, потребление 7,2 Вт.
- Условия эксплуатации: антикоррозионная защита, работа при -40...+60 °C, корпус пластик.

Технические характеристики

Основные параметры	
Матрица	CMOS 2 Мп
Максимальное разрешение	1920 × 1080
Разрешение	1080p (1920 × 1080); 960H (960 × 576/960 × 480)
Оптика и подсветка	
Минимальная освещённость	0,01 лк @F2.0 (цвет, 30 IRE); 0,001 лк @F2.0 (ч-б, 30 IRE); 0 лк (подсветка включена)
Дальность подсветки	ИК: 25 м; тёплый свет: 25 м
Управление включением подсветки	Авто / вручную
Количество осветителей	2 (многокристальная подсветка)
Тип объектива	Фиксированное фокусное расстояние
Крепление объектива	M12
Фокусное расстояние	2.8 мм; 3.6 мм
Максимальная диафрагма	F2.0
Угол обзора	2.8 мм: Г: 111.3°; В: 60.8°; Д: 134.2° 3.6 мм: Г: 89°; В: 48.2°; Д: 109.1°
Минимальная дистанция фокусировки	2.8 мм: 0.5 м 3.6 мм: 0.7 м
День/ночь	Авто (ICR) / цвет / ч-б

Оптика и подсветка	
Режим подсветки	Smart IR&WL (CVI, TVI); режим WL (белый свет); режим IR (ИК-подсветка)

Видео и аудио	
Выдержка электронного затвора	PAL: 1/25 с–1/100 000 с; NTSC: 1/30 с–1/100 000 с
Частота кадров видео	CVI: PAL: 1080p@25 к/с; NTSC: 1080p@30 к/с; AHD: PAL: 1080p@25 к/с; NTSC: 1080p@30 к/с; TVI: PAL: 1080p@25 к/с; NTSC: 1080p@30 к/с; CVBS: PAL: 960H; NTSC: 960H
BLC	BLC; HLC; WDR
WDR	DWDR
Баланс белого	Авто
Шумоподавление	3D NR
Встроенный микрофон	есть
Аудио камеры	CVI; TVI
Двусторонняя аудиосвязь	Есть (CVI, TVI)
Динамик	есть
Дальность звучания динамика	8 м
Видеовыход	Выбор видеовыхода CVI/TVI/AHD/CVBS через один разъём BNC

Хранение данных	
Температура хранения	От -40 до +60 °C
Влажность хранения	<95 % (отн. влажность), без конденсации

Электропитание	
Питание	12 В пост. тока (±30%) (рекомендуется использовать отдельный блок питания для одной камеры)
Потребляемая мощность	Макс. 7,2 Вт (12 В пост. тока, ИК-подсветка включена)

Условия эксплуатации	
Температура эксплуатации	От -40 до +60 °C
Влажность эксплуатации	<95 % (отн. влажность), без конденсации
Класс антикоррозийной защиты	Базовая защита. *Изделия рассчитаны на общее применение и подходят в том числе для объектов, где нет особых требований к антикоррозионной защите.

Конструкция	
Предустановки	80
Материал корпуса	Пластик
Габариты изделия	Φ110.0 мм × 121.2 мм (Φ4.33" × 4.77")
Вес нетто	0.30 кг

Конструкция	
Вес брутто	0.44 кг
Установка	Настенный монтаж (требуется аксессуар); потолочный монтаж

Сертификация	
Сертификаты	CE-LVD: EN 62368-1; CE-EMC: EN 55032; EN 55035;

Дополнительные параметры	
Система сканирования	Прогрессивная развёртка
Отношение сигнал/шум	>65 дБ
Регулировка угла	Поворот: 0–355°; наклон: 15–85°
Управление усилением	Авто / вручную
Зеркальное отражение	есть (управление осуществляется через XVR)
Диапазон поворота/наклона	Поворот: 0–355°; наклон: 15–85°. *Не регулируйте угол наклона корпуса или кожуха вручную.
Дальность приёма звука	8 м

Область применения

['Применяется там, где нужен обзор большой территории с приближением: склады, парковки, площади, периметры предприятий. Компания «Инфотехновации» обеспечивает поставку оборудования Dahua, проектирование, монтаж и пусконаладку системы под ключ.']

О документе. Настоящая техническая спецификация подготовлена ООО «Инфотехновации» на основании официальной технической документации производителя Dahua и не является документом производителя. Оригинальный паспорт (datasheet) на английском языке приложен к карточке товара отдельным файлом. Технические характеристики могут быть изменены производителем без предварительного уведомления; уточняйте актуальные данные при заказе.

Источник данных: Официальные характеристики Dahua Technology, страница изделия HAC-PT1200H1-IL-T